IMPRIMO® Model Separator

Verarbeitungshinweise











Beschreibung:

Der IMPRIMO® Model Separator ist ein wasserbasiertes Isoliergel, das zwischen dem 3D-gedruckten Modell und dem KFO-Autopolymerisat eine Isolierschicht bildet. Eine optimale Isolierwirkung wird bei Verwendung von IMPRIMO® LC Druckerharzen und STEADY-RESIN erzielt.

Indikation:

Der IMPRIMO® Model Separator ist für die Herstellung von herausnehmbaren KFO-Apparaturen auf 3D-gedruckten Modellen indiziert. Für diesen Zweck sollten möglichst hochwertige Kunststoffmodelle, die im DLP-Verfahren gefertigt wurden (z.B. mit dem Asiga MAXTM), zur Anwendung kommen.

Kontraindikation:

Der IMPRIMO® Model Separator ist für Modelle, die mit einem Filamentdrucker generiert wurden, nicht geeignet. Bitte testen Sie im Einzelfall die Eignung des IMPRIMO® Model Separator vor Gebrauch. Das Isoliergel ist für Prothesen-Kunststoffe und K&B Kunststoffe nicht geeignet.

Wichtiger Hinweis:

Nur zur extraoralen Anwendung geeignet.

Verarbeitung/Anwendung:

Nach dem Kennzeichnen der Position für die Dehnschraube eine Aussparung für den Schraubenplatzhalter fräsen. Drahtelemente biegen. Unter sich gehende Bereiche mit Thermowachs ausblocken. Den IMPRIMO® Model Separator aus der Pumpflasche auftragen, mit beiliegendem Pinsel gleichmäßig verteilen und gut trocknen lassen. Zur Verkürzung der Trockenzeit wird die Verwendung des LC-6 Light Oven empfohlen. Die Dehnschraube(n) und Drahtelemente wie gewohnt mit Klebewachs auf dem trockenen und isolierten Kunststoffmodell befestigen. Kunststoff gemäß Gebrauchsanweisung für die KFO-Technik verarbeiten. Nach erfolgter Polymerisation die KFO-Platte mit einem Gipsmesser vorsichtig vom 3D-Modell abheben. Modell und Dehnplatte unter fließendem Wasser abspülen. Wachsrückstände mit Dampfstrahler entfernen. Dehnplatte konventionell ausarbeiten und polieren.

Alle Hinweise zur Verarbeitung unserer Materialien – in mündlicher, schriftlicher oder praktischer Form – erfolgen nach bestem Wissen und sind als Hinweise zu verstehen. Der Einsatz und die Verarbeitung erfolgen außerhalb unserer Kontrolle und unterliegen der Verantwortung des Anwenders.

Lieferprogramm:

IMPRIMO® Model Separator		
IMPRIMO® Model Separator (Pumpflasche inkl. Pinsel) IMPRIMO® Model Separator REFILL (Nachfüllflasche)	100 ml 500 ml	REF 6551.1 REF 6551.2
Pinsel Leonhardy	1 Stück	REF 6510.002